

QL  
461  
B56

BULLETIN OF  
THE BRITISH MUSEUM  
(NATURAL HISTORY)

---

ENTOMOLOGY  
VOL. XXII

1968

THE BRITISH MUSEUM (NATURAL HISTORY)  
LONDON: 1969

# DATES OF PUBLICATION OF THE PARTS

No. 1	.	.	.	.	.	.	23 February 1968
No. 2	.	.	.	.	.	.	28 May 1968
No. 3	.	.	.	.	.	.	28 May 1968
No. 4	.	.	.	.	.	.	5 May 1968
No. 5	.	.	.	.	.	.	13 September 1968
No. 6	.	.	.	.	.	.	20 September 1968
No. 7	.	.	.	.	.	.	4 October 1968
No. 8	.	.	.	.	.	.	21 December 1968

PRINTED IN GREAT BRITAIN  
BY ADLARD AND SON LIMITED  
DORKING, SURREY

## CONTENTS

### ENTOMOLOGY VOLUME XXII

No. 1.	The evolution and dispersal of the grassland leafhopper genus <i>Exitianus</i> , with keys to the old world species (Cicadellidae : Hemiptera). By H. H. ROSS	I
No. 2.	A revision of the genus <i>Microgaster</i> Latreille (Hymenoptera : Braconidae). By G. E. J. NIXON	31
No. 3.	An index-catalogue of African Phaneropterinae (Orthoptera : Tettigoniidae). By D. R. RAGGE	73
No. 4.	Hymenoptera from Turkey (Symphyta). By R. B. BENSON	109
No. 5.	The subgeneric divisions of the genus <i>Bombus</i> Latreille (Hymenoptera : Apidae). By O. W. RICHARDS	209
No. 6.	A list of the type-specimens of Libellulidae and Corduliidae (Odonata) in the British Museum (Natural History). By D. E. KIMMINS	277
No. 7.	A revision of the genus <i>Aiolopus</i> Fieber (Orthoptera : Acridoidea). By D. HOLLIS	307
No. 8.	Revision of the genus <i>Catasarcus</i> Schönherr (Coleoptera : Curculionidae). By R. T. THOMPSON	357
	Index to Volume XXII	455



# INDEX TO VOLUME XXII

New taxonomic names and names involved in nomenclatural changes are in **bold type**

abbreviata, <i>Pristiphora</i> . . . . .	202	<b>alternipes, Claremontia</b> . . . . .	153
abdominalis, <i>Monostegra</i> . . . . .	146	amabilis, <i>Tropidonotacris</i> . . . . .	96
abietinus, <i>Orussus</i> . . . . .	117	amaryllis, <i>Rhyothemis</i> . . . . .	280
acaciae, <i>Phaneroptera</i> . . . . .	92	amasiensis, <i>Cuneala</i> . . . . .	180
accrana, <i>Arantia</i> . . . . .	80	amazonica, <i>Ephidatia</i> . . . . .	280
acerrima, <i>Tenthredo</i> . . . . .	176	amazonica, <i>Fylgia</i> . . . . .	280
<b>acilius, Microgaster</b> . . . . .	53	ambigua, <i>Pristiphora</i> . . . . .	203
aculeata, <i>Macromia</i> . . . . .	295	ambiguus, <i>Misthotus</i> . . . . .	280
acuticercus, <i>Dithela</i> . . . . .	83	amerinae, <i>Pseudoclavellaria</i> . . . . .	129
<b>acutus, Aiolopus</b> . . . . .	340	ampla, <i>Tylopsis</i> . . . . .	97
adepts, <i>Plangiopsis</i> . . . . .	94	amplectens, <i>Corymeta</i> . . . . .	82
<b>adequata, Tenthredo</b> . . . . .	181	<b>amurensis, Calameuta</b> . . . . .	122
adicra, <i>Eurycorypha</i> . . . . .	84	amydra, <i>Tropidophrys</i> . . . . .	96
adolescens, <i>Beblecia</i> . . . . .	280	<b>andrei, Allantus</b> . . . . .	181
<i>Adventoribombus</i> . . . . .	213, 254	<b>andrei, Tenthredopsis</b> . . . . .	159
aenea, <i>Zaraea</i> . . . . .	129	angustipennis, <i>Arantia</i> . . . . .	80
aenea, <i>Zygonidia</i> . . . . .	280	angustipennis, <i>Debrona</i> . . . . .	82
aeneothorax, <i>Ceratogomphus</i> . . . . .	295	angustipennis, <i>Leiodontocercus</i> . . . . .	89
aeneovarius, <i>Pachycephus</i> . . . . .	118	angustipennis, <i>Mangomaloba</i> . . . . .	89
aeneus, <i>Dolerus</i> . . . . .	141	annaimallaiensis, <i>Macromia</i> . . . . .	295
<b>Aeoloptilus</b> . . . . .	314	annulipes, <i>Caliroa</i> . . . . .	149
aequatorialis, <i>Eurycorypha</i> . . . . .	84	annulata, <i>Macrophya</i> . . . . .	193
aericeps, <i>Dolerus</i> . . . . .	137	annulifemur, <i>Poecilogramma</i> . . . . .	94
<b>aerosus, Catasarcus</b> . . . . .	371 (fig.), 390	annuligera, <i>Tenthredopsis</i> . . . . .	164
aethiops, <i>Endelomyia</i> . . . . .	148	anomala, <i>Anatya</i> . . . . .	281
affinis, <i>Epacromia</i> . . . . .	320	anomala, <i>Trithemis</i> . . . . .	281
affinis, <i>Halidamia</i> . . . . .	154	anticus seljuki, <i>Dolerus</i> . . . . .	137
affinis, <i>Neurothemis</i> . . . . .	280	<b>antigae, Allantus</b> . . . . .	183
afra, <i>Catoptropteryx</i> . . . . .	81	antinorii, <i>Leptophyes</i> . . . . .	89
<b>afra, Tenthredo</b> . . . . .	181	apertus, <i>Oxyecous</i> . . . . .	91
africana, <i>Phaneroptera</i> . . . . .	92	aphrodite, <i>Macrophya</i> . . . . .	197
africana, <i>Poreuomena</i> . . . . .	94	apicalis, <i>Catoptropteryx</i> . . . . .	81
africana, <i>Symmetropleura</i> . . . . .	95	apicalis, <i>Rhyothemis</i> . . . . .	281
<b>africanus, Dolerus</b> . . . . .	137	apicalis, <i>Untamo</i> . . . . .	281
<b>Agribombus</b> . . . . .	213	<b>apicicornis, Monoplopus</b> . . . . .	122
agrorum, <i>Taxonus</i> . . . . .	147	aquilus, <i>Megalodontes</i> . . . . .	115
ahngerii, <i>Athalia</i> . . . . .	144	arabica arabica, <i>Eurycorypha</i> . . . . .	85
<i>Ailopus</i> . . . . .	314	arabica media <i>Eurycorypha</i> . . . . .	85
<b>albata, Tenthredopsis</b> . . . . .	158	arabica reducta, <i>Eurycorypha</i> . . . . .	85
albicincta, <i>Macrophya</i> . . . . .	189	<b>araneus, Catasarcus</b> . . . . .	428
albida, <i>Phaneroptera</i> . . . . .	92	araxana, <i>Tenthredo</i> . . . . .	168
albonata, <i>Tenthredopsis</i> . . . . .	164	archangelskii, <i>Empria</i> . . . . .	146
<b>albipectus, Catasarcus</b> . . . . .	374 (figs.), 425-6	ardens, <i>Thecadiplax</i> . . . . .	281
albopicta, <i>Tenthredo</i> . . . . .	168	areolaris, <i>Microgaster</i> . . . . .	49
albopunctata, <i>Tenthredopsis</i> . . . . .	164	armatus, <i>Catasarcus</i> . . . . .	443-6
albisparus, <i>Catasarcus</i> . . . . .	439	<b>armenius, Ateuchopus</b> . . . . .	123
albuminosus, <i>Catasarcus</i> . . . . .	433	arsinoe, <i>Diplacina</i> . . . . .	281
alcestis, <i>Rhyothemis</i> . . . . .	280	asiatica, <i>Elinora</i> . . . . .	185
<b>alebion, Microgaster</b> . . . . .	60	asper, <i>Dolerus</i> . . . . .	141
algerica, <i>Odontura</i> . . . . .	90	<b>asper megapteroides, Dolerus</b> . . . . .	141
allogenes, <i>Agrionoptera</i> . . . . .	280	asperipes risi, <i>Porpax</i> . . . . .	292
<i>Alpigenobombus</i> . . . . .	213, 221	<b>aspergetus, Catasarcus</b> . . . . .	383
<i>Alpinobombus</i> . . . . .	213, 239		

- asphaltinus, Catasarcus** 371 (fig.), 407, 410 (fig.)
- astramenes, Microgaster** . . . . . 62
- asymmetrica, Pardalota** . . . . . 91
- aterrima, Phymatocera** . . . . . 150
- atkinsoni, Athysanus** . . . . . 12
- atra, Trithemis** . . . . . 281
- atra duplicata, Tenthredo** . . . . . 167
- atrifrons, Syncordulia** . . . . . 295
- attenuata, Trithemis** . . . . . 281
- attenuatus, Exitianus** 10, 13 (fig.), 20 (figs.)
- atuberculata, Macromia** . . . . . 295
- auctor, Rhogogaster** . . . . . 166
- aucupariae lacteore, Aglaostigma** . . . . . 155
- augur augur, Urocerus** . . . . . 116
- augur sah, Urocerus** . . . . . 116
- aurantiacus, Pamphilus** . . . . . 113
- aurata, Arge** . . . . . 127
- aurea, Tetrathemis** . . . . . 281
- auriculatus, Microgaster** . . . . . 41 (fig.), 55
- auripennis, Arge** . . . . . 127
- austeni, Perithemis** . . . . . 281
- austeni, Thermorthemis** . . . . . 281
- australis, Brachydiplax** . . . . . 281
- australis, Brachymesia** . . . . . 281
- australis, Microgaster** . . . . . 51
- azteca, Tauriphila** . . . . . 282
- azureipes, Catasarcus** . . . . . 385-6
- bakeri, Catasarcus** 378 (fig.), 379 (fig.), 383-5
- balcana, Tenthredo** . . . . . 159
- balteata, Tenthredo** . . . . . 168
- balteatus, Allantus** . . . . . 181
- baltica, Empria** . . . . . 146
- banzyvilleana, Tetraconcha** . . . . . 96
- barbalis, Elinora** . . . . . 186
- basalis, Allantus** . . . . . 147
- basalis, Micrathyria** . . . . . 282
- basilinea, Libellula** . . . . . 282
- batesi, Cannacia** . . . . . 282
- beckeri, Arge** . . . . . 125
- beckeri, Metallus** . . . . . 149
- belcki, Conchotopoda** . . . . . 82
- bella, Perithemis** . . . . . 282
- bellicosa, Macromia** . . . . . 295
- bellicosus, Catasarcus** . . . . . 428
- benthini, Tenthredo** . . . . . 159
- berberidis, Arge** . . . . . 127
- berthoudi, Hesperocordulia** . . . . . 295
- berytensis, Cephus** . . . . . 120
- bicolor, Athalia** . . . . . 143
- bicolor, Catasarcus** . . . . . 427
- bicolor, Gelatopoia** . . . . . 85
- bifida, Tetrathemis** . . . . . 282
- bilineatus, Catasarcus** 371 (fig.), 395 (fig.), 393, 401 (fig.)
- bilineolata, Tylopsis** . . . . . 97
- bimacula, Misagria** . . . . . 282
- binocellata, Macromia** . . . . . 295
- bolleyi, Orthemis** . . . . . 282
- biordinata aethiopica, Atoconeura** . . . . . 280
- biordinata chirinda, Atoconeura** . . . . . 283
- biordinata kenya, Atoconeura** . . . . . 288
- biordinata pseudodoxia, Atoconeura** . . . . . 291
- biplagiata, Azamia** . . . . . 80
- bipunctata, Vaniella** . . . . . 88
- bipunctatum v. novaezealandiae, Sympetrum** 290
- biramosa, Ducetia** . . . . . 83
- biramosa, Zeuneria** . . . . . 98
- birmanica nigrorufa, Thomsonia** . . . . . 159
- bispina, Macromia** . . . . . 295
- blackburni, Lepthemis** . . . . . 282
- blanda, Macrophyta** . . . . . 193
- blandus, Mitlinobates** . . . . . 90
- bleusei, Schizoceros** . . . . . 128
- bleyli, Amasis** . . . . . 132
- Bombias** . . . . . 213, 230
- Bombus** . . . . . 213, 226
- borneense, Orthetrum** . . . . . 282
- borrei, Odontura** . . . . . 180
- brachycercus, Cephus** . . . . . 120
- braueri, Epithea** . . . . . 295
- braueri, Lyriothemis** . . . . . 282
- breviala, Eulioptera** . . . . . 84
- brevicauda, Bongeia** . . . . . 81
- brevicollis, Catasarcus** . . . . . 428
- brevicollis, Eurycorypha** . . . . . 85
- brevipes, Arantia** . . . . . 80
- brevis, Hoplocampa** . . . . . 199
- brevis, Odontura** . . . . . 91
- brevis, Pachycephus** . . . . . 118
- brevis, Tylopsis** . . . . . 97
- brevistyla subjuncta, Metathemis** . . . . . 300
- brevistylum, Orthetrum** . . . . . 282
- bridgmanii, Pontania** . . . . . 203
- brittoni, Microgaster** . . . . . 54
- broadwayi, Dythemis** . . . . . 283
- brunneri, Conchotopoda** . . . . . 78
- brunneri, Conchotopoda** . . . . . 82
- brunneri, Melidia** . . . . . 89
- brunniventris, Ardis** . . . . . 153
- burneisteri, Tramea** . . . . . 283
- byzantina, Sciapteryx** . . . . . 188
- calaharica, Prosphaga** . . . . . 95
- calceatus, Allantus** . . . . . 147
- caligator, Tenthredo** . . . . . 168
- camarense, Orthetrum** . . . . . 283
- cambridgei, Micrathyria** . . . . . 283
- campioni, Allorhizucha** . . . . . 283
- camtschatkali, Tenthredopsis** . . . . . 157
- canadensis, Microgaster** . . . . . 64
- canaliculata, Eurycorypha** . . . . . 85
- canis, Tetragoneuria** . . . . . 296
- cannacrioides, Dythemis** . . . . . 283
- capense falsum, Orthetrum** . . . . . 285
- capensis, Odontura** . . . . . 91
- capito, Catasarcus** . . . . . 439

- capreola, Catoptropteryx . . . . . 81  
 carbo, Catasarcus 376 (fig.), 441 (fig.) 447-451  
**carinata, Microgaster** . . . . . 56  
 carinata, Trepidontacris . . . . . 96  
 carinaticeps, Catasarcus . . . . . 400, 401 (figs.)  
**carinatus, Aiolopus** 317 (figs.), 318 (fig.), 332, 333 (figs.)  
 carinatus, Plangiodes . . . . . 94  
 carinifrons, Arge . . . . . 125  
**caris, Microgaster** . . . . . 43 (fig.), 61  
 carpenteri, Oxythemis . . . . . 283  
 carpenteri, Tetralthemis . . . . . 283  
 carpin, Protomphytus . . . . . 147  
**casia, Tenthredopsis** . . . . . 159  
 caspia, Elinora . . . . . 185  
 Catasarcus . . . . . 363-452  
 caucasica, Corynis . . . . . 133  
 caucasica, Tenthredo . . . . . 170  
 caucasica, Thrinax . . . . . 134  
 caucasica, Xiphydria . . . . . 116  
 causicus, Pamphilus . . . . . 113  
 celebensis, Protorthemis . . . . . 283  
 centralis, Zeuneria . . . . . 98  
 cerasi, Caliroa . . . . . 148  
**ceratus, Catasarcus** . . . . . 404  
 cereris, Eurycorypha . . . . . 85  
 cervina, Debrona . . . . . 82  
 ceylonica, Zygonidia . . . . . 283  
 chelocerca, Ducetia . . . . . 83  
 chloe, Rhyothemis . . . . . 283  
 chlorosoma, Rhogogaster . . . . . 166  
**Chromobombus** . . . . . 213  
 chrysobaphes, Pseudomacromia . . . . . 283  
 ciatriccosus, Catasarcus . . . . . 440, 441 (fig.)  
 ciliaris, Arge . . . . . 128  
 cinctipleuris, Tenthredo . . . . . 176  
 cinctus, Allantus . . . . . 148  
 cinereipes, Birka . . . . . 135  
 cingulata, Arge . . . . . 126  
 cingulata, Nesoxenia . . . . . 283  
 cingulatus, Allantus . . . . . 148  
 circassica, Sciapteryx . . . . . 188  
 circularis circularis, Athalia . . . . . 144  
 circularis, Pseudocordulia . . . . . 296  
 citrina, Corynis . . . . . 133  
 cladophila, Tetralthemis . . . . . 283  
**clavicornis seljuki, Arge** . . . . . 127  
 claviculata, Synthemis . . . . . 296  
 clavigera, Peronura . . . . . 92  
**clementi, Kokujewia** . . . . . 128  
 cleopatra, Sciapteryx . . . . . 188  
 clitellatus, Pachynematus . . . . . 205  
 cloetensi, Pardalota . . . . . 91  
 Coccineobombus . . . . . 214, 243  
**cognata, Macrophya** . . . . . 181  
 colon, Tenthredo . . . . . 168  
 compressa, Eurycorypha . . . . . 85  
 compressicornis, Stauronematus . . . . . 202  
 compressus, Janus . . . . . 118  
**comptanae, Microgaster** . . . . . 57  
 concava, Horatosphaga . . . . . 87  
 concinna, Corynis . . . . . 132  
 concretus, Catasarcus . . . . . 435  
 condylus, Leiodontocercus . . . . . 89  
 confinis, Cuneala . . . . . 179  
**confusa, Claremontia** . . . . . 153  
 Confusibombus . . . . . 214, 228  
 coniensis, Elinora . . . . . 185  
 conjugata, Pristiphora . . . . . 202  
 conradti, Letana . . . . . 89  
 consobrina, Macrophya . . . . . 189  
**consors, Microgaster** . . . . . 43 (fig.), 50  
**contemptus, Hybrasil** . . . . . 22  
 contiguus, Allantus . . . . . 182  
 continua, Tylopsis . . . . . 97  
 contumax, Phyllo-macromia . . . . . 296  
 convergens, Tenthredopsis . . . . . 164  
 cooperi, Peropyrrhicia . . . . . 92  
 corcyrensis, Tenthredopsis . . . . . 158  
 cordata, Athalia . . . . . 145  
 corduliformis, Tetralthemis . . . . . 284  
**Cornaria** . . . . . 152  
 cornigera, Bueacola . . . . . 81  
 cornubiae, Athalia . . . . . 145  
 corona, Idionyx . . . . . 296  
 corona burliyaensis, Idionyx . . . . . 296  
 corona fulvia, Idionyx . . . . . 297  
**coronatus, Exitianus** 6 (figs.), 11 (figs.), 14  
**coronatus, Thrinax** . . . . . 134  
 corrosifolium, Drepanophyllum . . . . . 83  
**coruscus, Catasarcus** . . . . . 414-7  
 corycia, Macromia . . . . . 296  
 coryndoni, Lokia . . . . . 284  
**corynetes, Macrophya** . . . . . 181  
 costalis, Cordulia . . . . . 296  
 costata, Ducetia . . . . . 84  
 costata, Tenthredo . . . . . 170  
 cothurnata, Gabonella . . . . . 85  
 crassicauda, Conchotopoda . . . . . 82  
 crassicornis, Microgaster . . . . . 41 (figs.), 49  
 crassicornis, Pristiphora . . . . . 202  
 crassipes, Cestromoecha . . . . . 81  
 crassula, Macrophya . . . . . 189  
 crataegi, Hoplocampa . . . . . 199  
 crosskeyi, Ducetia . . . . . 84  
 crosskeyi, Horatosphaga . . . . . 87  
 Crotchibombus . . . . . 214, 231  
 cruentatus cruentatus, Pachycephus . . . . . 119  
 cruentatus konowi, Pachycephus . . . . . 119  
 crypterius, Epiphlebus . . . . . 84  
 Cullumanobombus . . . . . 214, 233  
 cupricincta, Macromia . . . . . 296  
 cupricolor, Hemicordulia . . . . . 296  
 cuprina, Rhyothemis . . . . . 284  
 curvicrus, Microgaster . . . . . 41 (fig.), 46  
 cuspidata, Athalia . . . . . 143  
 cuspidata, Eurycorypha . . . . . 85  
 cyaneus dux, Sirex . . . . . 117  
 cyanitincta, Synthemis . . . . . 296  
 cyanocrocea, Arge . . . . . 125

- cydippe, *Synthemis* . . . . . 296  
**cygnensis, Catasarcus** 412, 413 (fig.), 415 (figs.)  
 cyrene, *Synthemis* . . . . . 296  
 cyrus, *Macrophya* . . . . . 197  
  
 dalei, *Nannodythemis* . . . . . 284  
 darlingi, *Eurycorypha* . . . . . 85  
 darwini, *Tramea* . . . . . 284  
**debilis, Arge** . . . . . 126  
**deceptor, Microgaster** 41 (fig.), 42 (fig.), 43 (fig.), 55  
**decoratus, Characopygus** . . . . . 119  
**deductor, Microgaster** 41 (fig.), 44 (fig.), 49  
 defecta pseudodefecta, *Hadrothemis* . . . . . 291  
 denticauda, *Tetrathemis* . . . . . 284  
 denticulata, *Diogena* . . . . . 83  
 deprimator, *Microgaster* 41 (fig.), 43 (fig.), 51  
 dialeuca, *Tenthredo* . . . . . 171  
 diamangae, *Aethiothemis* . . . . . 284  
**diaphenia, Macrophya** . . . . . 195  
 diaymus, *Allantus* . . . . . 148  
 dilutum, *Stenamblyphyllum* . . . . . 95  
 dimidiata, *Athalia* . . . . . 143  
 dimidiata, *Goetia* . . . . . 86  
 diminuta, *Eurycorypha* . . . . . 85  
 diminuta, *Horatosphaga* . . . . . 87  
 discophora, *Tenthredo* . . . . . 168  
 dispar, *Trithemis* . . . . . 284  
 dispar, *Tylopsis* . . . . . 97  
 disparilis, *Neurothemis* . . . . . 284  
 dissocians, *Micrathyria* . . . . . 284  
**distanti, Exitianus** . . . . . 8, 9 (figs.)  
 distant, *Stoechia* . . . . . 284  
 divergens, *Cordulephya* . . . . . 296  
**diversipes, Allantus** . . . . . 181  
 diversipes, *Macrophya* . . . . . 195  
 diversipes, *Tenthredo* . . . . . 170  
 Diversobombus . . . . . 214, 247  
 dohrni, *Fenusa* . . . . . 150  
 dolichura, *Pontania* . . . . . 203  
 donaldi, *Indomacromia* . . . . . 296  
 donaldi, *Lanthanusa* . . . . . 284  
 donaldsoni nigra, *Trithemis* . . . . . 290  
 doriae, *Azamia* . . . . . 80  
 dryas, *Rhogogaster* . . . . . 165  
 dubia, *Porpacithemis* . . . . . 284  
 ducalis, *Rhyothemis* . . . . . 284  
 dubia, *Tylopsis* . . . . . 97  
**ductilis, Microgaster** . . . . . 42 (fig.), 58  
**dulcis, Elinora** . . . . . 184  
 duodecimpunctata, *Macrophya* . . . . . 192  
 duponti, *Poreuomena* . . . . . 94  
**durus, Catasarcus** . . . . . 417  
 dusmeti, *Allantus* . . . . . 183  
  
 echidna, *Catasarcus* . . . . . 428-431  
 ectrapela, *Kukujewia* . . . . . 128  
**effloratus, Catasarcus** . . . . . 397  
 eidmanni, *Dapanera* . . . . . 82  
  
 elegans, *Meruterrana* . . . . . 89  
 elgonis, *Horatosphaga* . . . . . 87  
 elliptica, *Pseudocordulia* . . . . . 296  
 ellisoni, *Macromia* . . . . . 296  
 elongata, *Horatosphaga* . . . . . 87  
 elongata, *Metaphya* . . . . . 296  
 elongatula, *Cladardis* . . . . . 153  
 eltoni, *Phyllothemis* . . . . . 284  
 eludens, *Nannophlebia* . . . . . 285  
 enodis, *Arge* . . . . . 128  
 epagoges, *Microgaster* . . . . . 52  
 ephippium vopiscus, *Eutomostethus* . . . . . 151  
 equestris, *Libellula* . . . . . 285  
 equiseti, *Ametastegia* . . . . . 147  
 equivocata, *Thermochoria* . . . . . 285  
 erichsoni, *Trithemis* . . . . . 285  
**ericius, Catasarcus** . . . . . 433  
**erro, Microgaster** 41 (fig.), 42 (fig.), 45  
 erythrocnema, *Macrophya* . . . . . 189  
 escalerae, *Megalodontes* . . . . . 114  
 eudoxia, *Accaphila* . . . . . 285  
**euphorbiae, Tenthredo** . . . . . 173 (figs.), 177  
**eupolis, Microgaster** . . . . . 51  
 eurybia, *Libellula* . . . . . 285  
**eurytus, Nephrotettix** . . . . . 22  
 euterpe, *Macromia* . . . . . 296  
 evelynae, *Synthemis* . . . . . 296  
 eversmanni, *Loderus* . . . . . 135  
 Eversmannibombus . . . . . 214, 252  
 excellens, *Tenthredo* . . . . . 175  
 excelsior, *Arantia* . . . . . 80  
 excisa, *Empria* . . . . . 146  
**excisa, Perineura** . . . . . 158  
 exigua, *Fylla* . . . . . 285  
 Exilobombus . . . . . 214, 253  
 eximia, *Micrathyria* . . . . . 285  
 exornatus, *Megalodontes* . . . . . 114  
 extensipes, *Catoptropteryx* . . . . . 81  
 extraordinata, *Atoconeura* . . . . . 285  
  
 fallax, *Eurycorypha* . . . . . 85  
 fallax, *Gomphomacromia* . . . . . 297  
**famulus, Microgaster** . . . . . 59  
 fasciata, *Arantia* . . . . . 80  
 fasciata, *Celithemis* . . . . . 285  
 fasciata, *Deielia* . . . . . 285  
 fatidica, *Arantia* . . . . . 80  
 fausta, *Diogena* . . . . . 83  
 fausta, *Neurotoma* . . . . . 113  
 feana, *Himertula* . . . . . 86  
 femoratus, *Janus* . . . . . 118  
 fenella, *Synthemis* . . . . . 297  
 fenestrata, *Tetraconcha* . . . . . 96  
 ferruginata, *Libellula* . . . . . 285  
 ferruginea, *Tenthredo* . . . . . 169  
 Fervidobombus . . . . . 214, 259  
 festiva, *Calameuta* . . . . . 122  
 festiva, *Tenthredopsis* . . . . . 165  
 fidelis, *Hemicordulia* . . . . . 297  
 filiformis, *Calameuta* . . . . . 122

<i>fischeri</i> , <i>Microgaster</i> . . . . .	64	<b><i>galerita</i>, <i>Tenthredo</i></b> . . . . .	186
<i>fissa</i> , <i>Tylopsis</i> . . . . .	97	<i>gamblesii</i> , <i>Oxythemis</i> . . . . .	286
<i>fitzgeraldi</i> , <i>Nesciothemis</i> . . . . .	285	<i>gardneri</i> , <i>Hylaeothemis</i> . . . . .	286
<i>flabellicornis</i> , <i>Megalodontes</i> . . . . .	114	<b><i>gastrica</i>, <i>Hylotoma</i></b> . . . . .	128
<i>flava</i> , <i>Hoplocampa</i> . . . . .	201	<i>gelechiæ</i> , <i>Microgaster</i> . . . . .	65
<i>flava</i> , <i>Monardithemis</i> . . . . .	286	<i>genialis</i> , <i>Macromia</i> . . . . .	297
<i>flavens</i> , <i>Brachythops</i> . . . . .	135	<b><i>geniculatus</i>, <i>Dolerus</i></b> . . . . .	137
<i>flavescens</i> , <i>Corycomima</i> . . . . .	82	<i>genistæ</i> , <i>Rhogogaster</i> . . . . .	165
<i>flavescens</i> , <i>Miathyria</i> . . . . .	286	<i>genuteres</i> , <i>Dapanera</i> . . . . .	82
<i>flavescens</i> , <i>Tetrathemis</i> . . . . .	286	<i>germanicus</i> , <i>Dolerus</i> . . . . .	136
<i>flavicauda</i> , <i>Nesocordulia</i> . . . . .	297	<i>gestr[o]i</i> , <i>Arantia</i> . . . . .	80
<i>flavicincta</i> , <i>Marromia</i> . . . . .	297	<i>gigas argonautarum</i> , <i>Urocerus</i> . . . . .	116
<i>flavicincta</i> , <i>Phyllomacromia</i> . . . . .	297	<i>gigas gigas</i> , <i>Urocerus</i> . . . . .	116
<i>flavicornis</i> , <i>Megalodontes</i> . . . . .	115	<b><i>gilva</i>, <i>Rhogogaster</i></b> . . . . .	186
<i>flavipennis</i> , <i>Tenthredo</i> . . . . .	171	<i>glabricollis glabricollis</i> , <i>Athalia</i> . . . . .	144
<i>flavidulum</i> , <i>Orthetrum</i> . . . . .	286	<i>glabricollis meridiana</i> , <i>Athalia</i> . . . . .	144
<i>flavifrons</i> , <i>Chalcostephia</i> . . . . .	286	<i>gladiator</i> , <i>Poreuomena</i> . . . . .	94
<i>flavocolorata</i> , <i>Macromia</i> . . . . .	297	<i>gomphomacromioides</i> , <i>Synthemipsis</i> . . . . .	297
<i>flavopicta</i> , <i>Orthemis</i> . . . . .	286	<i>gonager</i> , <i>Dolerus</i> . . . . .	138
<i>flavovittata</i> , <i>Macromia</i> . . . . .	297	<i>gracilicornis</i> , <i>Arge</i> . . . . .	128
<i>flexicauda</i> , <i>Synthemis</i> . . . . .	297	<i>gracilipes</i> , <i>Anisotochra</i> . . . . .	80
<i>floricola</i> , <i>Tenthredopsis</i> . . . . .	162	<i>gracilis</i> , <i>Horatosphaga</i> . . . . .	87
<i>foliata</i> , <i>Belonia</i> . . . . .	286	<i>gracilis</i> , <i>Phaneroptera</i> . . . . .	92
<i>fonscolombeii azorensis</i> , <i>Sympetrum</i> . . . . .	281	<i>gracilis</i> , <i>Tylopsis</i> . . . . .	97
<i>foraminata</i> , <i>Plangiopsis</i> . . . . .	94	<i>gracillima</i> , <i>Hemicordulia</i> . . . . .	297
<i>forcipata</i> , <i>Poreuomena</i> . . . . .	94	<i>grallatoria</i> , <i>Conchotopoda</i> . . . . .	82
<b><i>foveatus</i>, <i>Catasarcus</i></b> . . . . .	417	<i>graminea</i> , <i>Plangia</i> . . . . .	93
<i>fragilis</i> , <i>Phaneroptera</i> . . . . .	92	<i>grandis</i> , <i>Microgaster</i> . . . . .	41 (fig.), 44 (fig.), 53
<i>fraseri</i> , <i>Olpogastra</i> . . . . .	286	<i>grandis</i> , <i>Pronomapyga</i> . . . . .	95
<i>Fraternobombus</i> . . . . .	214, 227	<i>grandis</i> , <i>Tropidonotacris</i> . . . . .	96
<i>frauenfeldi</i> , <i>Tenthredo</i> . . . . .	171	<b><i>granulatus</i>, <i>Catasarcus</i></b> . . . . .	404
<i>frivaldzkyi</i> , <i>Arge</i> . . . . .	124	<i>graueri</i> , <i>Pronomapyga</i> . . . . .	95
<b><i>frontalis</i>, <i>Catasarcus</i></b> . . . . .	402, 403 (fig.)	<b><i>greensladei</i>, <i>Exitianus</i></b> . . . . .	6 (fig.), 11 (fig.), 13 (fig.), 16
<b><i>frontalis</i>, <i>Exitianus</i></b> . . . . .	12, 13 (figs.)	<i>grenadensis</i> , <i>Brechmorhoga</i> . . . . .	286
<i>frontalis</i> , <i>Lyriothemis</i> . . . . .	286	<b><i>gribodoi</i>, <i>Allantus</i></b> . . . . .	181
<i>frontina</i> , <i>Corynis</i> . . . . .	133	<i>griseus</i> , <i>Catasarcus</i> . . . . .	378 (fig.), 391-2
<i>fruhstorferi apicalis</i> , <i>Hylaeothemis</i> . . . . .	281	<b><i>grombezevskii</i>, <i>Cephus</i></b> . . . . .	122
<i>fulgens</i> , <i>Rhyothemis</i> . . . . .	286	<b><i>guichardi</i>, <i>Elinora</i></b> . . . . .	181
<i>fuliginosus</i> , <i>Stethomostus</i> . . . . .	151	<b><i>guichardi</i>, <i>Tenthredopsis</i></b> . . . . .	162
<i>fulva</i> , <i>Macromidia</i> . . . . .	297	<i>guttata aurolineata</i> , <i>Metathemis</i> . . . . .	295
<i>fulvicrus</i> , <i>Microgaster</i> . . . . .	41 (fig.), 44 (fig.), 45	<i>guttata melanosoma</i> , <i>Metathemis</i> . . . . .	298
<b><i>fulvida</i>, ?<i>Carvaka</i></b> . . . . .	22	<i>guttatipes</i> , <i>Catoptropteryx</i> . . . . .	81
<i>fulvipes</i> , <i>Pristiphora</i> . . . . .	202		
<b><i>fulviventris athalioides</i>, <i>Monophadnus</i></b> . . . . .	152		
<i>fumata</i> , <i>Acantholyda</i> . . . . .	113		
<i>Funebribombus</i> . . . . .	214, 245	<i>haasi</i> , <i>Pardalota</i> . . . . .	91
<b><i>funereus</i>, <i>Catasarcus</i></b> . . . . .	428	<i>haematica</i> , <i>Corynis</i> . . . . .	132
<i>funereus</i> , <i>Stethomostus</i> . . . . .	151	<i>haematodes</i> , <i>Dolerus</i> . . . . .	142
<i>furcata</i> , <i>Sterictiphora</i> . . . . .	128	<i>haemorrhoidalis</i> , <i>Calameuta</i> . . . . .	122
<i>furcatum</i> , <i>Drepanophyllum</i> . . . . .	83	<i>hageni</i> , <i>Micrathyria</i> . . . . .	286
<b><i>furfuraceus</i>, <i>Catasarcus</i></b> . . . . .	446	<i>halei</i> , <i>Macromia</i> . . . . .	297
<i>fusco punctata</i> , <i>Ducetia</i> . . . . .	84	<b><i>hamata</i>, <i>Macrophya</i></b> . . . . .	194
<i>fuscula</i> , <i>Pseudodineura</i> . . . . .	198	<i>hamuligera</i> , <i>Morgenia</i> . . . . .	90
		<i>hartigi</i> , <i>Cephalcia</i> . . . . .	113
<i>gabunensis</i> , <i>Arantia</i> . . . . .	80	<b><i>harveyi</i>, <i>Tenthredopsis</i></b> . . . . .	163
<i>gagathinus</i> , <i>Eutomostethus</i> . . . . .	151	<b><i>helveticus</i>, <i>Allantus</i></b> . . . . .	171
<b><i>gagathinus meridionalis</i>,</b> <b><i>Eutomostethus</i></b> . . . . .	151	<b><i>henschli</i>, <i>Schizoceros</i></b> . . . . .	128
<i>galbana</i> , <i>Goetia</i> . . . . .	86	<i>herbacea</i> , <i>Plangiola</i> . . . . .	94
<i>galeata</i> , <i>Idionyx</i> . . . . .	297	<i>heteromorpha</i> , <i>Horatosphaga</i> . . . . .	87
		<i>hieroglyphica</i> , <i>Acantholyda</i> . . . . .	113

- hispanicus, Dolerus . . . . . 137  
 hopei, Catasarcus . . . . . 369 (fig.), 371 (fig.), 397  
 (fig.), 398-400, 401 (fig.)  
 hortulana, Messa . . . . . 150  
 hospes, Microgaster . . . . . 42 (fig.), 57  
 humerosus, Catasarcus . . . . . 428  
 hungarica, Tenthredo . . . . . 158  
 hyalina, Tetrathemis . . . . . 287  
 hyalinum, Orthetrum . . . . . 287  
 hydatinoptera, Arantia . . . . . 80  
 hyrcana, Scolioneura . . . . . 149  
 hyrcana, Tenthredo . . . . . 172  
 hyrcanus, Dolerus . . . . . 141, 142 (figs.)
- icteroptera, Libellula . . . . . 287  
 ida, Macromia . . . . . 297  
 idolon, Calameuta . . . . . 122  
 imbricata, Idionyx . . . . . 297  
 immaculata, Gonatobia . . . . . 86  
 immaculata, Zygonyx . . . . . 287  
 immaculipennis, Catoptropteryx . . . . . 81  
 imperatrix, Rhythymis . . . . . 287  
 imperialis, Megalodontes . . . . . 114  
 impressifrons, Arge . . . . . 125  
 impressipennis, Catasarcus . . . . . 369 (fig.), 413 (fig.),  
 415 (fig.), 417-421  
 369 (figs.), 421
- inaequalis, Catasarcus . . . . . 87  
 inclusa, Horatosphaga . . . . . 93  
 inconspicua, Phaulula . . . . . 287  
 indica, Brachydiplax . . . . . 287  
 indica, Hylaeothymus . . . . . 287  
 indica, Libellula . . . . . 287  
 indica, Macromia . . . . . 297  
 indicus, Exitianus . . . . . 6 (figs.), 11 (figs.), 12,  
 14, 21 (figs.)
- inermis, Lamecosoma . . . . . 88  
 infernalis, Cephus . . . . . 122  
 infuscatum, Diplax . . . . . 287  
 insignis, Pseudogomphus . . . . . 297  
 insignis, Zygonidia . . . . . 287  
 insignis dorothea, Agrionoptera . . . . . 284  
 insignis lifuana, Agrionoptera . . . . . 289  
 insularis, Agrionoptera . . . . . 287  
 insularis, Athisanus . . . . . 7  
 insularis, Cannaphila . . . . . 287  
 insularis, Guadalca . . . . . 297  
 insularis, Phaneroptila . . . . . 93  
 insularis brunnescens, Thomsonia . . . . . 160  
 insularis continentalis, Thomsonia . . . . . 160  
 insularis deannulata, Thomsonia . . . . . 160  
 insularis fuscicornis, Thomsonia . . . . . 160  
 insularis ruficornis, Thomsonia . . . . . 160  
 intensa, Perithemis . . . . . 287  
 intermedia, Protorthemis . . . . . 287  
 intermedius, Catasarcus . . . . . 374 (fig.), 424-5  
 intricata, Idionyx . . . . . 298  
 irata, Macromia . . . . . 298  
 iridescens, Urothemis . . . . . 288  
 iris davina, Zygonyx . . . . . 284  
 iris isa, Zygonyx . . . . . 288
- iris malabarica, Zygonyx . . . . . 289  
 iris metallica, Zygonyx . . . . . 289  
 iris mildredae, Zygonyx . . . . . 289  
 iris osiris, Zygonyx . . . . . 290  
 irregularis, Dapanera . . . . . 82  
 irregularis, Tylopsis . . . . . 97  
 isis, Zygonyx . . . . . 288  
 italica, Corynis . . . . . 133
- jakovlevi, Tremex . . . . . 117  
 japonicum v. internum, Orthetrum . . . . . 288  
 jonesi v. auricolor, Notiothemis . . . . . 281  
 judaicus, Trachelus . . . . . 123  
 judaicus, Tristactus . . . . . 115  
 jugalis, Allantus . . . . . 171  
 jugurtha, Macrophyia . . . . . 181  
 julia, Orthetrum . . . . . 288  
 juvenis, Sirex . . . . . 117
- Kallobombus . . . . . 215, 225  
 kalula, Trithemis . . . . . 288  
 kareli, Allantus (Tenthredo) . . . . . 185  
 karschi, Plangia . . . . . 94  
 karschiana, Harposcepa . . . . . 86  
 karschiana, Pardalota . . . . . 91  
 kasachstanica, Protomicroplitis . . . . . 69  
 kenyensis, Melidia . . . . . 89  
 kerri, Amphithemis . . . . . 288  
 kiefferi, Tenthredo . . . . . 170  
 killimandjarica, Monticolaria . . . . . 90  
 killimanus, Exitianus . . . . . 6 (fig.), 11 (fig.), 16  
 kimminsi, Synthemis . . . . . 298  
 kimminsi junior, Macromia . . . . . 298  
 klugi, Megalodontes . . . . . 115  
 klugii, Empria . . . . . 146  
 kohli, Megalodontes . . . . . 114  
 konowi, Empria . . . . . 146  
 kozlovi, Tenthredo . . . . . 186  
 Kozlovibombus . . . . . 215  
 kruperi, Corynis . . . . . 133  
 kuchingensis, Microgaster . . . . . 66  
 kukujewi, Dolerus . . . . . 140, 141 (fig.)
- lactiflua, Tenthredo . . . . . 158  
 lactipennis, Sciateryx . . . . . 188  
 lacustris, Trithemis . . . . . 288  
 lankana, Rhythymis . . . . . 288  
 Laesobombus . . . . . 215, 251  
 laeta, Sciateryx . . . . . 188  
 laevior, Catasarcus . . . . . 417  
 laeviscuta, Microgaster . . . . . 41 (fig.), 43 (fig.), 56  
 laidlawi, Idionyx . . . . . 298  
 laminata, Melidia . . . . . 89  
 laminifera, Plangia . . . . . 94  
 lamottei, Poreuomena . . . . . 94  
 lateralis, Corynis . . . . . 132  
 latevittatum, Phlaurocentrum . . . . . 93  
 latheticus, Catasarcus . . . . . 393  
 laticeps, Megalodontes . . . . . 115  
 laticosta, Aiolopus . . . . . 320

- latifolia, Arantia . . . . . 80  
 latifrons, Monteiroa . . . . . 90  
 latipennis, Catoptropteryx . . . . . 81  
 latipennis, Mangomaloba . . . . . 89  
**latus, Aiolopus** . . . . . 336  
 lauta, Tenthredo . . . . . 176  
 leachi, Synthemis . . . . . 298  
 leakeyi, Lokithemis . . . . . 288  
 leechi, Microgaster . . . . . 65  
 leggei, Horatosphaga . . . . . 87  
 lenta, Periclista . . . . . 153  
 lenzi, Phaulula . . . . . 93  
 leoni, Phyllochromia . . . . . 298  
 lepidus, Catasarcus 376 (fig.), 446-7, 448 (fig.)  
 lepidus, Harpiphorus . . . . . 145  
 leptocerca, Conchotopoda . . . . . 82  
 leptocnemis, Arantia . . . . . 80  
 lesnei, Oxyecous . . . . . 91  
 lethierryi, Pamphilus . . . . . 113  
 leucosticta, Phyllocolpa . . . . . 203  
 levantina, Sciapteryx . . . . . 188  
 levis, Orthemis . . . . . 288  
 lewisi, Lyriothemis . . . . . 288  
 libanensis, Trachelus . . . . . 123  
 liberta liberta, Athalia . . . . . 145  
 lieftincki, Macromia . . . . . 298  
 lilifolia, Tylopsis . . . . . 97  
 limbata sita, Indothemis . . . . . 293  
**limbergorum, Tenthredo** . . . . . 181  
 linearis, Hartigia . . . . . 118  
 linearis, Horatosphaga . . . . . 87  
 lineata cypria, Strongylogaster . . . . . 134  
 lineata lineata, Strongylogaster . . . . . 134  
 liouvillei, Odontura . . . . . 91  
 litterata, Tenthredopsis . . . . . 165  
 liturata, Empria . . . . . 146  
 livida, Tenthredo . . . . . 168  
 lobatipes, Preussia . . . . . 94  
 lobatum, Phlaurocentrum . . . . . 93  
 lobulata, Terpnistria . . . . . 96  
 lobulipennis, Harposcepa . . . . . 86  
 loewi, Megalodontes . . . . . 114  
 longicerca, Eulioptera . . . . . 84  
 longicercus, Zeuneria . . . . . 98  
 longicornis, Aiolopus, 316 (fig.), 317 (figs.),  
 318 (fig.), 334, 335 (figs.)  
 longicornis, Catasarcus . . . . . 410 (fig.), 411  
 longicornis, Monopadnus . . . . . 152  
 longipennis, Belonia . . . . . 289  
 longipes, Cuneala . . . . . 180  
 longipes, Horatosphaga . . . . . 87  
 longipes, Tetraconcha . . . . . 96  
 longispina, Phaneroptera . . . . . 92  
 longitarsus, Macrophya . . . . . 193  
 loosi, Ducetia . . . . . 84  
 lorti, Orthetrum . . . . . 289  
 lucidus, Nematus . . . . . 204  
 luminosa, Tenthredo . . . . . 176  
**luminosus, Allantus** . . . . . 171  
**lurida, Epacromia** . . . . . 340  
 luteipennis, Tenthredo . . . . . 169  
 luteiventris, Eutomostethus . . . . . 151  
 luteocincta, Tenthredo . . . . . 176  
 luteus, Nematinus . . . . . 203  
 machadoi, Orthetrum . . . . . 289  
 macrocerca, Ducetia . . . . . 84  
 macrostigma, Orthetrum . . . . . 289  
 macrostigma occidentalis, Synthemis . . . . . 299  
 macrostigma orientalis, Synthemis . . . . . 299  
 macula, Thrinax . . . . . 134  
 maculata, Athalia . . . . . 144  
 maculata, Elinora . . . . . 184  
 maculata, Gonatobia . . . . . 86  
 maculata, Peropyrrhicia . . . . . 92  
**maculata diana, Tenthredo** . . . . . 174  
 maculatum, Phlaurocentrum . . . . . 93  
**maculatus, Catasarcus** . . . . . 417  
 maculiceps, Buettneria . . . . . 81  
 maculipennis, Catoptropteryx . . . . . 81  
 maculipennis, Celidoptera . . . . . 113  
 maculosa, Phaneroptera . . . . . 92  
 madagascariensis, Tramea . . . . . 289  
 magna, Horatosphaga . . . . . 87  
 magna, Phaneroptera . . . . . 92  
 magnus, Oxyecous . . . . . 91  
 magnifica, Macromia . . . . . 298  
 magnificus, Microgaster . . . . . 42 (fig.), 66  
 malabarensis, Epophthalmia . . . . . 298  
 malcolmi, Brachydiplex . . . . . 289  
 malleus, Leiodontocercus . . . . . 89  
 marmisignum, Arantia . . . . . 80  
 manca, Arantia . . . . . 80  
 mandibularis, Tenthredo . . . . . 168  
 marginata, Libellula . . . . . 280  
 marginata, Somatochlora . . . . . 208  
 marginella, Tenthredo . . . . . 175  
 marginispinis, Catasarcus 427 (fig.), 437 (fig.),  
 436-439  
 marmorata, Arantia . . . . . 80  
 marmoratum, Drepanophyllum . . . . . 83  
 marocana, Odontura . . . . . 91  
 marshalli, Misthotus . . . . . 280  
 martini, Synthemis . . . . . 208  
 mascarenica, Nesocordulia . . . . . 208  
 massaia, Peropyrrhicia . . . . . 92  
 maya, Dythemis . . . . . 280  
 mecopodoides, Phlaurocentrum . . . . . 93  
 media, Horatosphaga . . . . . 87  
 medius, Megalodontes . . . . . 115  
 Megabombus . . . . . 215, 246  
 megapterus, Dolerus . . . . . 143  
 melanarius, Allantus . . . . . 148  
**Melanobombus** . . . . . 215, 216, 218, 236  
 melanochoa, Arge . . . . . 120  
 melanopeza, Zeuneria . . . . . 98  
 melanoptera, Dolerus . . . . . 136  
 melanotus, Arantia . . . . . 80  
 melanura, Aprosthema . . . . . 128  
 melica, Morgenia . . . . . 90

- melligaster, *Microgaster* . . . . . 68  
**memnonius, Catasarcus** . . . . . 422  
*Mendacibombus* . . . . . 216, 229  
**merceti, Allantus** . . . . . 171  
*meruensis, Aiolopus* . . . . . 336, 338 (figs.)  
*meruensis, Horatosphaga* . . . . . 87  
*meruensis, Monticolaria* . . . . . 90  
*mesomelas, Tenthredo* . . . . . 167  
*metallica, Lathrocordulia* . . . . . 298  
*micans, Metaphya* . . . . . 298  
*microptera, Odontura* . . . . . 91  
**minerva, Macrophyia** . . . . . 197  
*minima, Idionyx* . . . . . 298  
*minima, Phaneroptera* . . . . . 92  
*minor, Tapiena* . . . . . 95  
*modulata, Morgenia* . . . . . 90  
*moghrebica, Odontura* . . . . . 91  
**mollis, Catasarcus** . . . . . 417  
*montaguei, Synthemis* . . . . . 299  
*montana, Cordulephya* . . . . . 299  
*montana, Eurycorypha* . . . . . 85  
*montana montana, Macrophyia* . . . . . 196  
*monteiroi, Thermothemis* . . . . . 289  
*monticola, Mangomaloba* . . . . . 89  
*montivaga, Horatosphaga* . . . . . 87  
**montivagus, Dolerus** . . . . . 138, 142 (fig.)  
*moorei, Macromia* . . . . . 299  
*moorei malayana, Macromia* . . . . . 298  
*morio, Mesoselandria* . . . . . 135  
*morio, Priophorus* . . . . . 198  
*Mucidobombus* . . . . . 216, 256  
*mucronata, Euura* . . . . . 203  
**mucronatus, Exitianus** . . . . . 13 (figs.), 14-15  
*multicinctus, Megalodontes* . . . . . 114  
*multipunctata, Dythemis* . . . . . 289  
*mundamensis, Cestromoecha* . . . . . 81  
**murex, Catasarcus** . . . . . 376 (fig.), 441-443  
*mutica, Eurycorypha* . . . . . 85  
*myosotidis, Nematus* . . . . . 204  
*mystica, Austrophyia* . . . . . 299  
  
*nadganiensis, Idionyx* . . . . . 299  
*naias, Rhogogaster* . . . . . 166  
*nana, Dannfelix* . . . . . 82  
*nana nana, Phaneroptera* . . . . . 92  
*nana sparsa, Phaneroptera* . . . . . 92  
**nanus, Exitianus** 5 (figs.), 7, 9 (figs.), 21 (fig.)  
*nasalis, Epithecra* . . . . . 299  
*nassata, Tenthredopsis* . . . . . 165  
*natalensis, Exitianus* 5 (fig.), 19 (fig.), 20, 21 (fig.)  
  
**nazarensis, Allantus** . . . . . 172  
*nebulosa, Plangia* . . . . . 94  
*necopinus, Caulocampus* . . . . . 202  
*nemoralis, Neurotoma* . . . . . 113  
**nephelodes, Catasarcus** . . . . . 431-2  
**nerione, Microgaster** . . . . . 42 (fig.), 68  
*neutralipennis, Catoptropteryx* . . . . . 81  
*nicivillei, Orthetrum* . . . . . 289  
*nigella, Tenthredopsis* . . . . . 164  
  
*nigra, Hartigia* . . . . . 118  
*nigra, Synthemis* . . . . . 299  
*nigra xanthosticta, Metathemis* . . . . . 301  
*nigratus, Dolerus* . . . . . 141  
*nigrescens, Tenthredopsis* . . . . . 164  
**nigriceps, Dolerus** . . . . . 137  
*nigricolor, Amphithemis* . . . . . 290  
*nigrifrons, Orthetrum* . . . . . 290  
*nigrilabris, Libellula* . . . . . 290  
*nigrinus, Cephus* . . . . . 120  
*nigripes, Arge* . . . . . 127  
*nigripes, Schizoceros* . . . . . 128  
**nigritarsis, Hylotoma** . . . . . 126  
*nigritus claripennis, Tomostethus* . . . . . 151  
*nigropunctata, Phaneroptera* . . . . . 93  
*nigrospinosa, Catoptropteryx* . . . . . 81  
*nilgiriensis, Phyllomacromia* . . . . . 299  
**nitidulus, Catasarcus** . . . . . 433  
*Nobilibombus* . . . . . 216, 222, 223 (figs.)  
*noctilio, Sirex* . . . . . 117  
*nomima, Horatosphaga* . . . . . 87  
*nonultimus, Dolerus* . . . . . 143  
**norrisi, Eutettix** . . . . . 15  
*notabilis, Onychothemis* . . . . . 290  
*notata, Libellula* . . . . . 290  
**notatus, Cephus** . . . . . 120  
*novicius, Microgaster* . . . . . 53  
*nuda, Horatosphaga* . . . . . 87  
  
*obductus, Pachynematus* . . . . . 204  
**Obertobombus** . . . . . 216  
*obesa, Vossia* . . . . . 97  
**obesus, catasarcus** . . . . . 382  
*obscura, Corynis* . . . . . 133  
**obscurata, Elinora** . . . . . 180  
**obsepiens, Microgaster** . . . . . 47  
*obsolescens, Rhyothemis* . . . . . 290  
*occidentalis, Nannodythemis* . . . . . 290  
**ochraceus, Catasarcus** . . . . . 440  
*ochropus, Arge* . . . . . 124  
*octomaculata, Palpopleura* . . . . . 290  
*oculata, Libellula* . . . . . 290  
**oedipus, Macrophyia** . . . . . 194  
*oertzeni, Aneugmenus* . . . . . 135  
**okahandia, Exitianus** 5 (fig.), 17, 19 (figs.), 21 (fig.)  
  
*oligospilus, Nematus* . . . . . 204  
*olivei, Synthemis* . . . . . 299  
*olivieri, Megalodontes* . . . . . 115  
**ootacamundus, Exitianus** 6 (fig.), 11 (figs.), 14  
  
**opheltes, Microgaster** . . . . . 48  
*opimus, Catasarcus* 369 (fig.), 403 (fig.), 404  
*ordubadensis, Cladius* . . . . . 198  
*Orientalibombus* . . . . . 216, 224  
*orientalis, Corynis* . . . . . 132  
*ornata, Dioncomena* . . . . . 83  
*ornata, Elinora* . . . . . 184  
*ornata, Idionyx* . . . . . 299  
*ornatipes, Eurycorypha* . . . . . 85

ornatrix, Tenthredopsis . . . . .	164	pleuritica, Arge . . . . .	127
orthocnemis, Arantia . . . . .	80	<b>pluto, Microgaster</b> . . . . .	50
ostentatrix, Enochletica . . . . .	84	politus, Microgaster . . . . .	44 (fig.), 48
othello, Camacinia . . . . .	290	politurata, Physocorypha . . . . .	93
ottomana, Macrophyta . . . . .	197	<b>pollinosus, Catasarcus</b> . . . . .	417
ovalipennis, Arantia . . . . .	80	<b>pondus, Exitianus</b> . . . . .	11, 13 (fig.), 20 (fig.)
<b>ovata nitens, Eriocampa</b> . . . . .	154	postica, Macrophyta . . . . .	197
ovata ovata, Eriocampa . . . . .	154	praestantissima, Weissenbornia . . . . .	98
<b>ovinus, Catasarcus</b> . . . . .	397	prasinipes, Macrophyta . . . . .	197
oxianus, Aiolopus . . . . .	316 (fig.), 318 (fig.), 330, 331 (figs.)	<b>prasinus, Gryllus</b> . . . . .	327
pacifica, Hemicordulia . . . . .	299	prateri, Pseudotranea . . . . .	291
pacificus, Diplax . . . . .	290	pravei, Empria . . . . .	146
padi, Aneugmenus . . . . .	134	Pressibombus . . . . .	217, 237
pagana, Arge . . . . .	125	princeps, Rhythemis . . . . .	291
<b>palestina, Kokujewia</b> . . . . .	128	propinqua, Tenthredo . . . . .	176
pallescens, Monophadnus . . . . .	152	proserpinae, Eurycorypha . . . . .	85
pallida, Macromia . . . . .	299	procerus, Microgaster . . . . .	41 (fig.), 45
pallidilabris, Macrophyta . . . . .	189	producta, Schubotzicris . . . . .	95
pallidinervis, Arge . . . . .	127	<b>proxima, Hylotoma</b> . . . . .	126
pallidinervis, Sympetrum . . . . .	290	pruinosa, Micrathyria . . . . .	291
<b>pallidiventris, Catasarcus</b> . . . . .	406-7	<b>prunicola, Hoplocampa</b> . . . . .	201
pallipes, Calameuta . . . . .	123	pseudaficana, Macromia . . . . .	299
pallipes, Priophorus . . . . .	198	puella, Aino . . . . .	291
pallipes, Protemphytus . . . . .	147	puella, Phyllocolpa . . . . .	203
pantographae, Microgaster . . . . .	62-3	pulchra, Odontura . . . . .	91
paradoxa, Athalia . . . . .	145	pulverata, Monsoma . . . . .	146
parana, Misagria . . . . .	291	pumilio, Pareophora . . . . .	154
parasticta, Trithemis . . . . .	291	punctata, Ducetia . . . . .	84
parreyssii, Syrista . . . . .	118	punctata, Pseudopyrrhizia . . . . .	95
parva, Conchotopoda . . . . .	82	<b>punctatus, Tristactus</b> . . . . .	115
parva, Ducetia . . . . .	84	<b>puncticeps, Claremontia</b> . . . . .	153
parva, Phaneroptera . . . . .	93	puncticollis, Bongeia . . . . .	81
parvistriga, Microgaster . . . . .	61	puncticollis, Dolerus . . . . .	138
<b>parvula, Elinora</b> . . . . .	186	punctipennis, Ducetia . . . . .	84
paveli, Athalia . . . . .	144	punctipennis, Eurycorypha . . . . .	85
pectinicornis, Cladius . . . . .	198	punctulata, Catoptropteryx . . . . .	81
pectinicornis, Megalodontes . . . . .	114	punctulata, Rhogogaster . . . . .	166
<b>pectoralis, Allantus</b> . . . . .	181	punctumalbum, Macrophyta . . . . .	189
pectoralis, Hoplocampa . . . . .	201	purpurea, Tenthredo . . . . .	168
peculiaris, Atlasacris . . . . .	80	pusilla, Miathyria . . . . .	291
peineae, Eriocampa . . . . .	155	pygmaea, Calameuta . . . . .	122
peloti, Japygophana . . . . .	88	pygmaea, Cordulephya . . . . .	299
periyashola, Idionyx . . . . .	299	pygmaea, Profenusa . . . . .	149
peroneae, Microgaster . . . . .	58	pygmaeus, Cephus . . . . .	120
persica, Arge . . . . .	125	pyrenaica, Arge . . . . .	125
persicus, Pachycephus . . . . .	119	Pyrobombus . . . . .	217, 234
phaon, Trithemis . . . . .	291	<b>quadrannulata, Tenthredopsis</b> . . . . .	159
phillipsi, Orthetrum . . . . .	291	quadridentata, Odontura . . . . .	91
phoenicius, Megalodontes . . . . .	114	quadrimaculata, Palaeocimbex . . . . .	129
<b>phryne, Microgaster</b> . . . . .	44 (fig.), 63	ramulosa, Ducetia . . . . .	84
phthorimaeae, Microgaster . . . . .	52	rapae, Pachyprotasis . . . . .	189
phyllis aequalis, Rhythemis . . . . .	280	recta, Hinatara . . . . .	149
picta, Rogogaster . . . . .	165	rectifolia, Arantia . . . . .	80
piscator, Presba . . . . .	299	rectiloba, Dithela . . . . .	83
<b>pislnna, Tenthredopsis</b> . . . . .	159	reducta, Uracis . . . . .	291
plana, Monardis . . . . .	153	refracta, Austrocordulia . . . . .	300
plana, Symmetroleura . . . . .	95	regalis, Agrionoptera . . . . .	291
plasoni, Odontura . . . . .	91	regia armstrongi, Rhythemis . . . . .	281
<b>plebeius, Exitianus</b> . . . . .	13 (figs.), 15-16, 21 (fig.)		

- regina, Arantia . . . . . 80  
 regina, Synthemis . . . . . 300  
 regularis, Horatosphaga . . . . . 87  
 reimeri, Pardalota . . . . . 91  
 reitteri, Tenthredo . . . . . 176  
 rendalli, Urothemis . . . . . 291  
 resplendens, Rhyothemis . . . . . 292  
 reticulata, Corynis . . . . . 133  
 reticulata, Crocothemis . . . . . 292  
 reticulata leptomorpha, Eulioptera . . . . . 84  
 reticulata reticulata, Eulioptera . . . . . 84  
 reticulatus, Microgaster . . . . . 65  
 retinervis, Arantia . . . . . 80  
 rezia, Aethriamanta . . . . . 292  
 rhinoceroides, Idionyx . . . . . 300  
 Rhodobombus . . . . . 217, 258  
 ribesii, Nematus . . . . . 204  
 risi, Nannophlebia . . . . . 292  
 risi, Oda . . . . . 292  
 risi, Trithemis . . . . . 292  
 robertsi, Notiothemis . . . . . 292  
 Robustobombus . . . . . 217, 240  
 rosae rosae, Athalia . . . . . 145  
 royi, Mangomaloba . . . . . 89  
 Rubicundobombus . . . . . 217, 241  
 rubra, Trithemis . . . . . 292  
 rubescens, Tylopsis . . . . . 97  
 rubricornis, Morgenia . . . . . 90  
 ruficruris, Monopadnoides . . . . . 154  
 Rufipedibombus . . . . . 217, 238  
 rufipes orientalis, Macrophyta . . . . . 189  
 rufipes, Priophorus . . . . . 198  
 rufipes, Pristiphora . . . . . 202  
 rufoscutellata, Athalia . . . . . 144  
**rufostriata, Epacromia** . . . . . 347  
 rugulosus, Catasarcus . . . . . 378 (fig.), 389  
 rugulosus, Microgaster . . . . . 44 (fig.), 68  
 rumias, Pachynematus . . . . . 204  
 ruspolii, Epiphlebus . . . . . 84  
 ruspolii, Horatosphaga . . . . . 88  
 russatus, Microgaster . . . . . 67  
 rustica, Arge . . . . . 127  
 rutherfordi, Neophya . . . . . 300  
 ruwenzoriensis, Tetrathemis . . . . . 292
- sachalinensis, Tenthredo** . . . . . 157  
 saffronata, Idionyx . . . . . 300  
 sagitta, Ducetia . . . . . 84  
 sagitta, Orthetrum . . . . . 292  
**sahariensis, Tenthredo** . . . . . 181  
 salicis, Nematus . . . . . 204  
 saltuum, Neurotoma . . . . . 113  
**sansus, Spatuloccephus** . . . . . 118  
 sanguinolenta, Macrophyta . . . . . 190  
**sarta, Amasis** . . . . . 132  
 saturata, Gravenreuthia . . . . . 86  
**savignyi, Heteropternis** . . . . . 320  
 schaefferi, Tenthredo . . . . . 176  
 schoutedeni, Plangiopsis . . . . . 94  
 schumanni, Micrathyria . . . . . 292
- scita, Arge . . . . . 126  
**scordalus, Catasarcus** . . . . . 428  
 scotti, Peropyrrhicia . . . . . 92  
 scrophulariae, Tenthredo . . . . . 175  
 scurra, Arantia . . . . . 80  
 scythicus, Characopygus . . . . . 120  
 securifera, Eurycorypha . . . . . 85  
 selysi, Idionyx . . . . . 300  
 selysi, Macromia . . . . . 300  
 semiconchata, Plangiopsis . . . . . 94  
 Senexibombus . . . . . 217, 248  
 Separatobombus . . . . . 217, 231  
 septentrionalis, Croesus . . . . . 203  
**serena, Allantus** . . . . . 172  
 sericea, Abia . . . . . 129  
 sericeus, Catasarcus . . . . . 396, 397 (fig.)  
 serrifera, Horatosphaga . . . . . 88  
 serva, Selandria . . . . . 135  
**serva fuscitarsis, Selandria** . . . . . 135  
 serva, Trithemis . . . . . 292  
 shanensis, Macromidia . . . . . 300  
**Sibiricobombus** . . . . . 216, 217, 232  
 siemensii, Uracis . . . . . 293  
 signatipennis, Catoptropteryx . . . . . 81  
 silvarum, Itokiia . . . . . 88  
 similis, Corynis . . . . . 133  
 simillima, Eurycorypha . . . . . 85  
**simillimus, Athysanus** . . . . . 7  
 simplicinervis, Arantia . . . . . 80  
 simpsoni, Cyanothemis . . . . . 293  
 simulatrix, Aiolopus . . . . . 320  
**simulatrix femoralis, Aiolopus** . . . . . 323 (fig.), 325, 326 (figs.)  
**simulatrix simulatrix, Aiolopus** . . . . . 320  
 simulatrix, Arge . . . . . 124  
 smaragdina, Tetraconcha . . . . . 96  
 smithi, Cordulia . . . . . 300  
 smithi, Crocothetrum . . . . . 293  
 smyrnensis, Pachycephus . . . . . 118  
 solitaria, Tenthredo . . . . . 168  
 somali, Horatosphaga . . . . . 88  
 somaliensis, Milititsa . . . . . 90  
 sophia, Macromia . . . . . 300  
 soror, Sciapteryx . . . . . 188  
 sororia, Tenthredopsis . . . . . 165  
 spatulifera, Morgenia . . . . . 90  
 spectrum, Xeris . . . . . 116  
 spiniger, Synthemis . . . . . 300  
**spinipennis Catasarcus** . . . . . 368 (fig.), 374 (fig.), 427 (fig.), 433-435, 447  
 spinolae, Monopadnus . . . . . 151  
 spinulicauda, Odontura . . . . . 91  
 spinulosa, Arantia . . . . . 80  
 spinulosa, Eulioptera . . . . . 84  
 spinulosa, Eurycorypha . . . . . 85  
 splendens, Prosphega . . . . . 95  
 stemmale kalai, Orthetrum . . . . . 288  
 stenoxypa, Odontura . . . . . 91  
**stepposa, Protomicropplitis** . . . . . 69  
 sternalis, Amauronematus . . . . . 203

stevensi, Idionyx . . . . .	300
sticticus, Taxonus . . . . .	147
stichyrata, Tetraconcha . . . . .	96
sticticus, Microgaster . . . . .	41 (fig.), 44 (fig.), 59
stigmata, Bradinopyga . . . . .	293
stigmatizans, Libellula . . . . .	293
stigmaosum, Myllocentrum . . . . .	90
<b>stolidia, Elinora</b> . . . . .	185
strachani, Apeletherus . . . . .	293
straminata, Tenthredopsis . . . . .	165
strangulata, Eurycorypha . . . . .	85
strepsens, Aiolopus . . . . .	316 (fig.), 317 (figs.), 318 (fig.), 327, 328 (figs.)
<b>strepsens deserticola, Aiolopus</b> . . . . .	320
<b>striatipes, Allantus</b> . . . . .	181
striatifemur, Poecilogramma . . . . .	94
stuhlmanni, Horatosphaga . . . . .	88
<b>stygmatispennis, Cneorhinus</b> . . . . .	417
stylata, Eurycorypha . . . . .	85
stylifera, Horatosphaga . . . . .	88
subbifidia, Pristiphora . . . . .	202
subcompletus, Microgaster . . . . .	56
subpruinatum, Sympetrum . . . . .	293
Subterraneobombus . . . . .	218, 257
sudanensis, Eurycorypha . . . . .	85
superba, Dioncomena . . . . .	83
superba, Hemicordulia . . . . .	300
superba, Macrophyta . . . . .	197
superba, Pardalota . . . . .	91
<b>suturalis, Catasarcus</b> . . . . .	393-6
<b>swammerdamiae, Microgaster</b> . . . . .	53
sylvatica, Macromia . . . . .	300
sylvia, Nannothemis . . . . .	293
<b>syriaca, Hylotoma</b> . . . . .	125
syriaca, Mocsarya . . . . .	117

taeniaticeps, Exitianus . . . . .	11, 13 (figs.), 21 (fig.)
<b>tanaiticus, Cephus</b> . . . . .	120
<b>Tanguticobombus</b> . . . . .	218
tarda, Aprosthema . . . . .	128
tasmanica, Synthemis . . . . .	300
temula xanthaspis, Tenthredo . . . . .	175
tenebrosa, Seljukia . . . . .	150
tener, Protemphytes . . . . .	147
<b>tenuicornis, Astatus</b> . . . . .	124
tenuicornis, Claremontia . . . . .	153
tenuipes, Cestromoecha . . . . .	81
tenuis, Lamecosoma . . . . .	88
terminalis, Lathrecista . . . . .	293
tesselata, Tenthredopsis . . . . .	164
testudinea, Hoplocampa . . . . .	199
thais, Perithemis . . . . .	293
thalassinus, Aiolopus . . . . .	339
<b>thalassinus dubius, Aiolopus</b> . . . . .	318 (fig.), 344 (fig.), 351, 352 (figs.)
<b>thalassinus rodericensis, Aiolopus</b> . . . . .	343, 346 (figs.)
<b>thalassinus tamulus, Aiolopus</b> . . . . .	318 (figs.), 344 (fig.), 347, 349 (figs.)

<b>thalassinus thalassinus, Aiolopus</b> . . . . .	315 (figs.), 317 (figs.), 340, 341 (figs.), 348 (figs.)
thalia, Macromia . . . . .	300
thetis, Macromia . . . . .	301
thomasi, Urothemis . . . . .	293
thomsoni, Profenusa . . . . .	149
<b>Thoracobombus</b> . . . . .	213, 218, 255
tibialis, Micrathyria . . . . .	293
tibialis, Microgaster . . . . .	43 (fig.), 50
tigrina, Arantia . . . . .	80
tihamae, Trigonocorypha . . . . .	96
tillyardi, Macromia . . . . .	301
tillyardi, Palaeothemis . . . . .	294
<b>tischbeini, Tenthredo</b> . . . . .	159
titania, Tenthredo . . . . .	177
tjibodas, Microgaster . . . . .	67
togatus, Allantus . . . . .	147
torrida, Pseudomacromia . . . . .	294
torrida, Tyriobapta . . . . .	294
trameiformis, Antidytthemis . . . . .	294
translucida, Tramea . . . . .	294
<b>transversalis anatolicus, Catasarcus</b> . . . . .	380 (fig.), 381
<b>transversalis, Catasarcus</b> . . . . .	377, 378 (figs.), 379 (fig.)
<b>transversus, Euscelis</b> . . . . .	15
<b>trapa, Catasarcus</b> . . . . .	446-7
travencorensis, Idionyx . . . . .	301
triangularis, Rhyothemis . . . . .	294
<b>tribulus, Catasarcus</b> . . . . .	446
<b>tricolor, Allantus</b> . . . . .	182
tricolor, Orthetrum . . . . .	294
Tricornibombus . . . . .	218, 249
tridens, Empria . . . . .	146
trifidum, Acisoma . . . . .	294
<b>triforis, Tenthredopsis</b> . . . . .	159
trigarius, Pamphilus . . . . .	113
triplicatus steini, Dolerus . . . . .	138
triplicatus triplicatus, Dolerus . . . . .	137
tristrigata, Tetrathemis . . . . .	294
trituberculata, Macromia . . . . .	301
trivittata, Tenthredo . . . . .	177
trogodyta, Trachelus . . . . .	124
tuberculata, Terpnistria . . . . .	96
tuberosum, Phlaurocentrum . . . . .	93
<b>tunetensis, Allantus</b> . . . . .	181
<b>turanica, Arge</b> . . . . .	126
<b>turanicus, Cephus</b> . . . . .	122
turbatum, Phlaurocentrum . . . . .	93
<b>turneri, Exitianus</b> . . . . .	5 (fig.), 17, 18 (figs.), 21 (fig.)
turneri, Rhyothemis . . . . .	294
tyleri, Trithemis . . . . .	294
ugandana, Arantia . . . . .	80
<b>ulmi laevinota, Kallofenusa</b> . . . . .	150
umbratica, Eriocampa . . . . .	155
uncinata, Ixysia . . . . .	88
undulatus, Oxyecous . . . . .	91

unguiculata, <i>Idionyx</i> . . . . .	301	virgula, <i>Synthemis</i> . . . . .	301
uniformis, <i>Belonia</i> . . . . .	294	viridescens, <i>Macromia</i> . . . . .	301
unimaculata, <i>Plangia</i> . . . . .	94	viridis, <i>Rhogogaster</i> . . . . .	166
<b>ustalatus, <i>Catasarcus</i></b> . . . . .	368 (fig.), 369 (fig.), 388	viridis, <i>Tenthredopsis</i> . . . . .	164
uvarovi, <i>Odontura</i> . . . . .	91	vitralia, <i>Ducetia</i> . . . . .	84
vagans, <i>Heterarthrus</i> . . . . .	149	<b>vittata, <i>Elinora</i></b> . . . . .	186
vagus, <i>Pachynematus</i> . . . . .	204	vittata, <i>Urothemis</i> . . . . .	295
varia, <i>Eurycorypha</i> . . . . .	85	vittatus, <i>Hydrobasileus</i> . . . . .	295
variegatum, <i>Acisoma</i> . . . . .	294	vivax, <i>Brechmorhoga</i> . . . . .	295
varipes, <i>Caliroa</i> . . . . .	148	<b>Volucellobombus</b> . . . . .	218
<b>varus, <i>Catasarcus</i></b> . . . . .	371 (fig.), 378 (fig.), 386- 387	<b>vulnerans, <i>Euscetis</i></b> . . . . .	7
varus, <i>Croesus</i> . . . . .	204	<b>waldheimii, <i>Claremontia</i></b> . . . . .	154
velicauda, <i>Eurycorypha</i> . . . . .	85	whitei, <i>Macromia</i> . . . . .	301
venator, <i>Presba</i> . . . . .	301	wilsoni, <i>Brachythemis</i> . . . . .	295
venusta, <i>Micrathyrta</i> . . . . .	295	wilverthi, <i>Poreuomena</i> . . . . .	94
versicolor, <i>Pardalota</i> . . . . .	91	wollastoni, <i>Synthemis</i> . . . . .	301
vesicator, <i>Pontania</i> . . . . .	203	woodfordi, <i>Nesocria</i> . . . . .	295
vespa, <i>Tenthredo</i> . . . . .	175	<b>xanthorius, <i>Allantus</i></b> . . . . .	179
vestigialis, <i>Loderus</i> . . . . .	136	yerburyi, <i>Tetrathemis</i> . . . . .	295
vestita, <i>Tenthredo</i> . . . . .	175	zanzibarica, <i>Letana</i> . . . . .	89
vibrans, <i>Libellula</i> . . . . .	295	zanzibarica, <i>Parapyrrhia</i> . . . . .	91
vicina, <i>Horatosphaga</i> . . . . .	88	<b>zarudnyi, <i>Arge</i></b> . . . . .	126
viennensis, <i>Allantus</i> . . . . .	147	zebrata, <i>Eurycorypha</i> . . . . .	85
villiersi, <i>Plangia</i> . . . . .	94	zebrata, <i>Terpnistria</i> . . . . .	96
viminalis, <i>Pontania</i> . . . . .	203	zeylanica, <i>Macromia</i> . . . . .	301
viminalis, <i>Trichiocampus</i> . . . . .	198	zona, <i>Tenthredo</i> . . . . .	175
vinosus, <i>Catasarcus</i> . . . . .	397	zonula, <i>Tenthredo</i> . . . . .	172
violascens, <i>Tenthredo</i> . . . . .	170	<b>zuluensis, <i>Exitianus</i></b> . . . . .	18, 19 (figs.), 21 (figs.)
<b>virescens, <i>Rhogogaster</i></b> . . . . .	186		

U. of ILL. LIBRARY  
JUN 4 1969  
CHICAGO CIRCLE